

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز M



معرفی محصول

چراغ مولتی دانلایت توکار لومیلد با طراحی پیشرفته مازی نور در مدل های متنوع، برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن، گالری ها و فروشگاه ها طراحی شده است. پخش هدفمند نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لومیلد
کد کاتالوگ / کد محصول:	M568CMLED2830-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	24
شار نوری چراغ (لومن):	2800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	117
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class II
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	35°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

M568CMLED2830-W

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز M

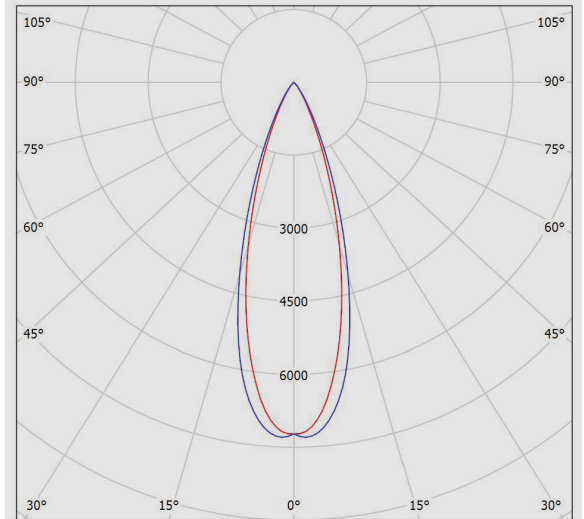
حالت کنترلی قابل سفارش:	DALI, Push, On/Off
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	170~276 VDC, 220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 30
جنس بست نصب:	مفتول فنری استنلس استیل
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.75
ابعاد (میلیمتر):	305x55x60
مقاومت مکانیکی:	-

M568CMLED2830-W

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز M

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
p Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	-10.7	-10.1	-10.5	-9.9	-9.7	-7.2	-6.6	-7.0	-6.4	-6.2	
	3H	-10.8	-10.3	-10.6	-10.0	-9.8	-7.4	-6.8	-7.1	-6.6	-6.3	
	4H	-10.9	-10.4	-10.6	-10.1	-9.9	-7.5	-6.9	-7.2	-6.6	-6.4	
	6H	-11.0	-10.5	-10.7	-10.2	-9.9	-7.5	-7.0	-7.2	-6.7	-6.5	
	8H	-11.0	-10.5	-10.7	-10.3	-10.0	-7.6	-7.1	-7.2	-6.8	-6.5	
4H	12H	-11.1	-10.6	-10.7	-10.3	-10.0	-7.6	-7.1	-7.3	-6.8	-6.5	
	2H	-9.6	-9.1	-9.4	-8.8	-8.6	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.9	
	3H	-9.8	-9.3	-9.5	-9.0	-8.7	-7.1	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0	
	4H	-9.9	-9.5	-9.5	-9.1	-8.8	-7.1	-6.7	-6.8	-6.4	-6.1	
	6H	-9.9	-9.6	-9.5	-9.3	-8.9	-7.2	-6.9	-6.8	-6.5	-6.2	
8H	8H	-10.0	-9.7	-9.6	-9.3	-8.9	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	
	12H	-10.0	-9.8	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2	
	4H	-10.0	-9.7	-9.6	-9.3	-8.9	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	
	6H	-10.1	-9.9	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.3	
	8H	-10.1	-9.9	-9.7	-9.5	-9.0	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	
12H	12H	-10.2	-10.0	-9.7	-9.6	-9.1	-7.4	-7.3	-7.0	-6.8	-6.4	
	4H	-10.0	-9.8	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2	
	6H	-10.1	-9.9	-9.7	-9.5	-9.0	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	
	8H	-10.2	-10.0	-9.7	-9.6	-9.1	-7.4	-7.3	-7.0	-6.8	-6.4	
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+5.2 / -18.3					+5.6 / -15.5					
S = 1.5H		+7.9 / -87.1					+8.4 / -23.1					
S = 2.0H		+9.9 / -85.1					+10.4 / -87.4					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		-14.1					-11.8					
Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

